**Załącznik nr 2 Projekt umowy**

**UMOWA Nr IR.272.2.\_\_.2020**

zawarta w dniu **……………………………** w Górnie pomiędzy;

**Gminą Górno,**

Górno 169, 26-008 Górno

NIP: 657-24-00-548, REGON: 291010079

Wójta Gminy Górno – **Przemysława Łysaka**

zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Górno – **Marzanny Jop**

a

**………………………………………..**

zwanym dalej „Wykonawcą”

w wyniku zaproszenia ofertowego o wartości szacunkowej nie przekraczającej progu stosowania Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych określonego w art. 4 pkt. 8 (Dz.U.2019.1843 – t. jedn.) strony uzgadniają, co następuje:

**§ 1**

**(Przedmiot umowy)**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji **Opracowanie dokumentacji technicznej na budowę sieci kanalizacyjnej i wodociągowej w Gminie Górno”:**

**Część I – Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Cedzyna.**

W ramach zamówienia należy wykonać dokumentację techniczną na budowę sieci kanalizacyjnej w miejscowości Cedzyna oraz uzyskać wszystkie wymagane prawem decyzje, uzgodnienia, sprawdzenia, opinie, zatwierdzenia, w tym pozwolenie na budowę wynikające z obowiązującego prawa.

**Część II – Opracowanie dokumentacji technicznej na budowę sieci kanalizacyjnej i wodociągowej w miejscowości Podmąchocice..**

Zadanie 1: Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Podmąchocice.

W ramach tego zamówienia należy wykonać dokumentację techniczną na budowę sieci kanalizacyjnej w miejscowości Podmąchocice oraz uzyskać wszystkie wymagane prawem decyzje, uzgodnienia, sprawdzenia, opinie, zatwierdzenia, uzgodnienia, w tym pozwolenie na budowę wynikające z obowiązującego prawa.

Sieć kanalizacyjną należy zaprojektować tak by umożliwić włączenie się do niej każdemu gospodarstwu objętemu zakresem.

Zadanie 2. Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Podmąchocice.

W ramach tego zamówienia należy wykonać dokumentację techniczną na budowę sieci wodociągowej w miejscowości Podmąchocice oraz uzyskać wszystkie wymagane prawem decyzje, uzgodnienia, sprawdzenia, opinie, zatwierdzenia, w tym pozwolenie na budowę lub zgłoszenia robót nie wymagających zgłoszenia w tym informację o braku sprzeciwu wynikających z obowiązującego prawa.

1. Realizacja przedmiotu zamówienia winna być zgodna z wymaganiami i wyszczególnieniem zawartym w zaproszeniu ofertowym i ofercie Wykonawcy, stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.
2. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy.

3.1.Wykonawca przed wykonaniem projektu przedstawi zamawiającemu koncepcję przebiegu trasy sieci dla każdej części elem akceptacji trasy. Ewentualne uwagi Zamawiającego do przedstawionej koncepcji wykonawca jest zobowiązany uwzględnić w projekcie.

3.2. Zakres zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Opracowanie dokumentacji projektowych dla każdej części i zadania oddzielnie. Dokumentacja powinna obejmować:

- projekt budowlany (wykonawczy) w ilości 5 egz,

- przedmiar robót w ilości 2 egz,

- kosztorys inwestorski w ilości 2 egz,

- szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót w ilości 3 egz.,

- wersja elektroniczna dokumentacji technicznej (projekty, przedmiary, kosztorysy i specyfikacje) w ogólnie dostępnym formacie. Wersja elektroniczna powinna być przekazana na pycie CD i zawierać zeskanowany kompletny projekt budowlany (opatrzony pieczątkami organu wydającego pozwolenie na budowę) wraz z pozwoleniem na budowę.

1. dla części I pozyskanie map do celów projektowych na przedmiotowy zakres, **dla części II Zamawiający dysponuje aktualną mapą do celów projektowych, którą udostępni wykonawcy**,
2. uzyskanie wszelkich decyzji, zgód właścicieli działek, pozwoleń, analiz, opracowań, uzgodnień ze służbami uzgadniającymi i zatwierdzającymi projekt ,
3. przygotowanie materiałów do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i jej uzyskanie wraz ze sporządzeniem raportu oddziaływania na środowisko, opracowanie operatu wodno-prawnego i uzyskanie decyzji wodno- prawnej, opracowanie opinii geologicznej (jeżeli jest wymagana),
4. w razie wystąpienia kolizji z urządzeniami i sieciami kolidującymi z projektowaną trasą inwestycji w tym linii energetycznych, telekomunikacyjnych, oświetlenia, wodociągami, gazociągami i sieciami kanalizacyjnymi wykona projekty branżowe podlegających przebudowie urządzeń wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień z gestorami urządzeń/sieci oraz uzyska wszelkie wymagane prawem zgłoszenia, zgody, pozwolenia i uzgodnienia z poszczególnych branż,
5. Wykonawca opracuje projekty branżowe jeżeli okaże się to konieczne w tym:

- projekty elektryczny obejmujący pompownie sieciowe wraz z pełną dokumentacją umożliwiającą zamawiającemu zawarcie umowy przyłączeniowej w tym przygotowanie dokumentów niezbędnych do zawarcia umowy przyłączeniowej z OSD,

- drogowe np.: dojazdy do pompowni,

1. przygotowanie i uzyskanie materiałów niezbędnych do złożenia wniosku o pozwolenie na budowę (zgodnie z przepisami obowiązującego prawa),
2. dostarczenie zamawiającemu kompletnej dokumentacji projektowej wraz z wraz z pozwoleniem na budowę,
3. do dokumentacji należy dołączyć oświadczenia projektanta o tym, że projekt został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej , że jest w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz o tym, iż wersja papierowa projektu jest tożsama z wersją elektroniczną.
4. sprawowanie nadzoru autorskiego w trakcie trwania robót budowlanych,
5. wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia dokumentacji projektowo-kosztorysowej zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia umożliwiającej przeprowadzenie postępowania przetargowego na roboty budowlane,
6. Wykonawca jest zobowiązany do aktualizacji kosztorysu inwestorskiego na chwilę rozpoczęcia inwestycji.
	1. Pozostałe wymagania:

a) Wykonawca zapewni osoby, które posiadają wymagane prawem kwalifikacje i uprawnienia niezbędne do sporządzania dokumentów objętych przedmiotem zamówienia.

b) Wykonawca przygotuje w imieniu inwestora wymagane wnioski i oświadczenia oraz złoży do odpowiednich organów administracyjnych.

c) Wykonawca dokona ewentualnych uzupełnień i zmian w zakresie oraz terminie wskazanym przez organ administracji.

d) Wykonawca ponosi wszelkie opłaty w tym opłaty administracyjne i skarbowe niezbędne do uzyskania pozwolenia wodnoprawnego oraz związane z uzyskaniem i opracowaniem dokumentów objętych przedmiotem zamówienia.

e) Wykonawca jest zobowiązany wykonać dodatkowy egzemplarz każdego dokumentu wraz z załącznikami, które składa w imieniu zamawiającego i dołączyć go do dokumentacji końcowej wraz z uzyskanym pozwoleniem w wersji papierowej i elektronicznej w postaci pdf. Dokumenty w wersji pdf powinny być zeskanowane wraz z oryginalnymi podpisami i pieczęciami.

3.4. Wykonawca w dokumentacji technicznej nie może opisywać przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy "lub równoważny".

Niezastosowanie się Wykonawcy do powyższych wymogów jest jednoznaczne z nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy.

4**.** W celu dokładnego zapoznania się z przedmiotem zamówienia zamawiający zaleca:

a) dokonanie przez wykonawcę (na własny koszt, ryzyko i odpowiedzialność) wizji lokalnej terenu realizacji przedmiotu zamówienia i jego otoczenia,

b) zdobycie wszelkich dodatkowych informacji, które mogą być konieczne do przygotowania oferty i realizacji zamówienia.

5**.** Dokumentację projektowo-kosztorysową należy opracować w szczególności zgodnie z:

1. Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2018.1935 – t.jedn.),
2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2018.1202 – t.jedn.),
3. Ustawą z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane (Dz.U.2019.1186 – t.j.),
4. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U z 2004 poz.130, Nr 1389),
5. Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2.12.2015 roku w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz.U.2015.2117),
6. Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2.12.2015 roku w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz.U.2015.2117),
7. Ustawą z dnia 29.01.2004r. - Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U.2019.1843 – t.j),
8. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r.

w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2016.124 – t.j.),

1. Ustawą z dnia 21 marca 1985 r. – o drogach publicznych (Dz.U.2020.470 t.j.),
2. Ustawa z dnia 3 października 2008 r. - o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2018.2081 - t.j..),
3. Ustawa z 10.04.2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji

w zakresie dróg publicznych (Dz.U.2018.1474 – t.jedn.),

1. Ustawa z dnia 20.07.2017 r. Prawo wodne (Dz. U. 2020 poz. 310 t.j.),
2. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2019.1396 t.j.),
3. Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września r. w sprawie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019.1839),
4. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej(Dz.U. 2016 poz. 2033).

6. Uwagi.

1. W trakcie prac należy przestrzegać innych uwarunkowań prawnych, które regulują projektowanie i realizacje inwestycji budowlanych, a także przepisów szczególnych, polskich norm wprowadzających normy europejskie lub europejskie aprobaty techniczne.
2. Warunkiem koniecznym przy wykonywaniu projektu jest posiadanie odpowiednich uprawnień zawodowych o których mowa w art. 14 ust. 1 pkt. 1 w zakresie określonym w art. 14 ust. 3 pkt.1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane ([Dz.U.2019.1186](https://sip.lex.pl/%22%20%5Cl%20%22/act/16796118/2592011?directHit=true&directHitQuery=Dz.U.2018.1202) – t.jedn.), a także przynależność do izby samorządu zawodowego.

**§ 2**

**(Termin realizacji)**

1. Termin wykonania zamówienia tj.:

Opracowanie kompletnej dokumentacji technicznej obejmującej wszystkie niezbędne branże wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę:

a) dla Części I: 30.12.2020 r.

b) dla Części II: 30.12.2020 r.

2. Termin wykonania opracowania może ulec zmianie w przypadku wystąpienia istotnej zmiany danych, na podstawie których Wykonawca wykonuje opracowanie, uniemożliwiającej dotrzymanie terminu określonego w ust 1. lit.a) lub b).

**§ 3**

**(Wynagrodzenie)**

* + - 1. Za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie wskazanym w § 1 Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie:

Część I: ………………. **zł** **brutto** (słownie: ……………. zł 00/100),

 Część II: ………………. **zł brutto** (słownie: ……………. zł 00/100) w tym:

 Zadanie 1………………. zł brutto (słownie: ……………. zł 00/100),

 Zadanie 2………………. zł brutto (słownie: ……………. zł 00/100).

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 płatne będzie po wykonaniu przedmiotu umowy i ich protokolarnym odbiorze przez Zamawiającego.

3. W wynagrodzeniu, o którym mowa w ust. 1, mieszczą się wszelkie koszty wykonania przedmiotu umowy.

4. Rozliczenie nastąpi na podstawie faktury VAT, wystawionej w oparciu o protokół zdawczo- odbiorczy zatwierdzony przez Zamawiającego.

5. Wynagrodzenie za przedmiot odbioru płatne będzie na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury wraz
z protokołem zdawczo – odbiorczym.

**§ 4**

**(Odbiór przedmiotu umowy)**

1. Odbiór przedmiotu umowy potwierdzony zostanie pisemnym protokołem zdawczo-odbiorczym, który sporządzony zostanie po dostarczeniu i sprawdzeniu dokumentacji przez Zamawiającego.

2. Wykonawca składa wykonaną przez siebie dokumentację wraz z uzyskanym pozwoleniem na budowę/informacją o braku sprzeciwu w siedzibie Zamawiającego w Urzędzie Gminy w Górnie, Górno 169, dołączając do niego:

- protokół przekazania dokumentacji,

- oświadczenie Wykonawcy o tym, że projekt jest wykonany zgodnie z przepisami prawa, Polskimi Normami i zasadami wiedzy technicznej, kompletny z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć, wykonany z należytą starannością (oświadczenie to stanowi warunek dokonania odbioru).

3. Zamawiający dokona sprawdzenia dokumentacji w ciągu 7 dni od daty uwidocznionej na protokole przekazania dokumentacji.

4. Jeżeli w trakcie odbioru zostaną stwierdzone istotne usterki, wady lub braki w dokumentacji, Zamawiający może zachowując uprawnienie do kar umownych i odszkodowania je przewyższającego:

- odmówić odbioru do czasu ich usunięcia i wyznaczyć Wykonawcy termin na usunięcie wad i usterek lub uzupełnienie braków, przy czym wyznaczenie dodatkowego terminu nie oznacza przesunięcia umownego terminu wykonania niniejszej umowy,

- pomniejszyć wynagrodzenie Wykonawcy o kwotę odpowiadającą wartości wad i usterek przedmiotu zamówienia w stosunku do treści umowy.

5. Odbiór dokumentacji służy przede wszystkim sprawdzeniu tego opracowania pod względem ilościowym i formalnym. Z chwilą dokonania odbioru nie wygasają uprawnienia Zamawiającego co do należytej jakości opracowania, jego zgodności z przepisami prawa oraz umową.

6. O zauważonych po dokonanym odbiorze wadach w przedmiocie umowy Zamawiający zawiadamia Wykonawcę.

7. Za datę wykonania przedmiotu umowy zostanie uznana data przekazania dokumentacji wskazana w protokole przekazania.

**§ 5**

**(Prawa autorskie)**

1. Z chwilą podpisania przez strony protokołu, o którym mowa w §4 ust. 1, Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do dokumentacji. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

1. zwielokrotniania dokumentacji lub jej części dowolną techniką, w tym także cyfrową,
2. wprowadzania dokumentacji do pamięci komputera,
3. publicznego prezentowania dokumentacji, w tym do prezentacji multimedialnych,
4. umieszczania dokumentacji w sieci Internet i innych sieciach komputerowych,
5. wykorzystywania dokumentacji w innych postępowaniach, w szczególności poprzez włączenie tego opracowania lub jego części do specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz udostępnienia jej wszystkim zainteresowanym i związanym z projektowaniem i wykonaniem takiej inwestycji,
6. wykonania na podstawie dokumentacji, samodzielnie lub zlecając innemu podmiotowi, prac projektowych i wykonawczych,
7. uzupełniania szczegółów dokumentacji projektowej oraz wyjaśniania Wykonawcy robót budowlanych wątpliwości powstałych w toku realizacji tych robót,

2. Przeniesienie praw autorskich majątkowych do dokumentacji oraz praw zależnych do dokumentacji, a także własności nośnika, na którym utrwalono przedmiot umowy, nastąpi automatycznie z chwilą podpisania protokołu zdawczo - odbiorczego na Zamawiającego bez konieczności składania przez którąkolwiek ze stron dodatkowych oświadczeń wiedzy i woli w tym zakresie.

3. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za fakt, że przysługiwać mu będą autorskie prawa majątkowe do dokumentacji uprawniające do rozporządzania tymi prawami na rzecz Zamawiającego w zakresie niniejszej umowy.

4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo własności wszystkich egzemplarzy dokumentacji.

5. Wykonawca oświadcza, że korzystanie z przedmiotu umowy nie spowoduje naruszenia praw osób trzecich w szczególności praw autorskich do cudzego dzieła.

6. Za przeniesienie praw autorskich i własności nośników, Wykonawcy nie przysługuje odrębne wynagrodzenie.

**§ 6**

**(Odpowiedzialność Wykonawcy za czynności zlecone podwykonawcom)**

1. Wykonawca ponosi wyłączną i całkowitą odpowiedzialność przed Zamawiającym za czynności zlecone podwykonawcom w zakresie wykonania opracowań będących przedmiotem niniejszej umowy (jak za działania własne).

2. Do zawarcia umowy o prace projektowe z podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego.

3. Wykonawca ma obowiązek przedstawić do akceptacji Zamawiającemu umowę
z Podwykonawcą. Jeśli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia umowy nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżenia uważać się będzie, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

4. Do zawarcia przez Podwykonawcę umowy z dalszym Podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. Zasady określone w ust. 2 stosuje się odpowiednio do Podwykonawcy.

5. Umowy, o których mowa w ust. 2 i 4 powinny być zawarte w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**§7**

**(Obowiązki Wykonawcy)**

Do obowiązków Wykonawcy należy:

1. Wykonanie opracowania, o którym mowa w § 1, zgodnie z przepisami prawa budowlanego wraz ze wszystkimi uzgodnieniami niezbędnymi do uzyskania pozwolenia na budowę,

2. Wykonanie przedmiotu umowy z należytą starannością i zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami szczegółowymi oraz polskimi normami wprowadzającymi normy europejskie lub europejskie aprobaty techniczne,

3. Rozliczenie się z otrzymanych od Zamawiającego materiałów pomocniczych, do dnia protokolarnego odbioru przedmiotu zamówienia,

4. Użycie do wykonania przedmiotu umowy własnych materiałów, narzędzi i sprzętu,

5. Bieżąca współpraca z Zamawiającym i dokonywanie uzgodnień z jego przedstawicielami oraz uwzględnienie weryfikacji przedstawionych przez Zamawiającego rozwiązań w dokumentacji,

6. Ewentualne zmiany i uzupełnienia opracowania wynikłe z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, zostaną wykonane na podstawie oddzielnego zamówienia.

7. Udzielanie wyjaśnień oraz odpowiedzi w przypadku wątpliwości, które mogą wystąpić na etapie postępowania przetargowego oraz realizacji niniejszego projektu,

8. Pełnienie nadzoru autorskiego: - do czasu zakończenia inwestycji przez Zamawiającego,

9. Ponoszenie odpowiedzialności z tytułu gwarancji i rękojmi za wady w zakresie prac projektowych objętych niniejszą umową,

10. Kontakt z Zamawiającym na etapie projektowania i przyjmowania rozwiązań co najmniej dwukrotnie.

11. Zamawiający zastrzega sobie żądanie nadzoru autorskiego. Pełnienie nadzoru autorskiego w trakcie realizacji robót – w ilości pobytów projektanta na budowie przynajmniej 1 raz na miesiąc. 12. W ramach nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany jest do:

- czuwania w toku realizacji robót budowlanych nad zgodnością z projektem. W przypadku dopuszczenia przez Zamawiającego, w trakcie procedury udzielania zamówienia na roboty budowlane, zastosowania materiałów i urządzeń o parametrach nie gorszych niż przedstawione
w dokumentacji projektowej

- uwzględniania uzasadnionych wniosków i sugestii zgłaszanych przez Zamawiającego, gdy są one zgodne z właściwymi przepisami,

- udziału w naradach technicznych,

- udziału w odbiorze poszczególnych, istotnych części robót budowlanych.

11. Wykonawca oświadcza, iż posiada ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej przez siebie działalności gospodarczej, obejmujące swym zakresem co najmniej odpowiedzialność cywilną z tytułu deliktu i kontraktu oraz szkód powstałych po wykonaniu usługi i będących następstwem jej wadliwości, a także odpowiedzialność cywilną za podwykonawców, oraz że ubezpieczenie to pozostanie ważne i aktualne przez cały okres obowiązywania niniejszej umowy, tj. od dnia jej podpisania do dnia dokonania odbioru przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego.

12. Z zastrzeżeniem ust. 11 powyżej, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe z związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przez niego przedmiotu zamówienia, w tym także za szkody wyrządzone podmiotom trzecim przez Wykonawcę lub osobę, za którą Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za czyny własne.

13. Dokument potwierdzający posiadanie przez Wykonawcę ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 11 powyżej, stanowi załącznik do niniejszej umowy.

**§ 8**

**(Kontakty pomiędzy stronami)**

Do bezpośredniego kontaktowania się w sprawach dotyczących przedmiotu umowy wyznacza się:

- ze strony Wykonawcy: ……………………….

- ze strony Zamawiającego: ………………………

**§ 9**

**(Kary umowne)**

Strony ustalają, że Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach:

1. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 30% całkowitego wynagrodzenia ogółem brutto określonego w § 3 ust 1 dla danej części.

2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 30% całkowitego wynagrodzenia ogółem brutto określonego w § 3 ust 1 dla danej części..

3. W razie zwłoki w wykonaniu opracowania, o którym mowa w § 1 bądź poszczególnych jego części w wysokości 1%, wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 3 ust. 1 dla danej części., za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.

4. W przypadku zwłoki w usunięciu wad i usterek, o których mowa w § 4 ust 4 w wysokości
1% wynagrodzenia całkowitego brutto określonego w § 3 ust. 1 dla danej części., za każdy rozpoczęty dzień zwłoki licząc od upływu uzgodnionego przez strony terminu na dokonanie uzupełnień i poprawek.

5. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 – 4, Wykonawca jest zobowiązany zapłacić w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych z bieżącego wynagrodzenia Wykonawcy.

7. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody Zamawiający może dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej na zasadach ogólnych.

8. Zamawiający może naliczać i dochodzić jednocześnie wierzytelności z tytułu kar umownych z różnych tytułów na co wykonawca wyraża zgodę.

**§ 10**

**(Gwarancja)**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonany na podstawie niniejszej umowy przedmiot umowy. Gwarancja udzielona przez Wykonawcę stanowi niezależną podstawę jego odpowiedzialności względem Zamawiającego obok rękojmi za wady.

2. Czas obowiązywania gwarancji obejmuje okres realizacji zadania wykonywanego na podstawie przedmiotu świadczenia z niniejszej umowy. Okres realizacji, o którym mowa w zdaniu poprzedzający obejmuje czas, przez jaki wykonawca zadania realizowanego na podstawie sporządzonego przez Wykonawcę przedmiotu świadczenia będzie związany odpowiedzialnością z tytułu gwarancji i rękojmi za wady dzieła.

3. Gwarancja udzielona przez Wykonawcę wygasa po upływie 36 miesięcy liczonych od dnia wykonania przez niego przedmiotu świadczenia z niniejszej umowy i uznania tego przedmiotu przez Zamawiającego za wykonany w sposób należyty, chyba że Zamawiający rozpoczął realizację zadania z wykorzystaniem przedmiotu świadczenia z niniejszej umowy.

**§ 11**

**(Odstąpienie od umowy)**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli:

a) Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób niezgodny z jej treścią bądź w inny sposób narusza postanowienia niniejszej umowy;

b) wszczęto przeciwko Wykonawcy postępowanie egzekucyjne, którego prowadzenie utrudnia bądź uniemożliwia realizację niniejszej umowy.

2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodujących, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

3. Umowne prawo odstąpienia określone niniejszą umową Zamawiający może wykonać w terminie do 30 dni przed dniem określonym w § 2 ust. 1.

4. Prawo odstąpienia od umowy wynikające z umowy Zamawiający może wykonać niezależnie od prawa odstąpienia od umowy wynikającego z ustawy.

**§ 12**

**(Zmiany w umowie)**

Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają aneksu podpisanego przez strony – pod rygorem nieważności.

**§ 13**

**(Cesja wierzytelności)**

Wierzytelności przysługujące Wykonawcy z niniejszej umowy nie mogą być przenoszone na osoby trzecie bez pisemnej zgody Zamawiającego.

**§ 14**

**(Postanowienia końcowe)**

1. Sprawy sporne wynikłe z realizacji niniejszej umowny, rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy rzeczowo i miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy prawa polskiego, a w szczególności Kodeksu cywilnego.

3. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

 4. Integralną część niniejszej umowy stanowią:

1) Zaproszenie do złożenia oferty w postępowaniu,

2) Oferta Wykonawcy.

Z A M A W I A J Ą C Y W Y K O N A W C A